



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Многофункциональный кабельный тестер XQ-350

Внешний вид устройства



Аксессуары

Комплектация товара может меняться от поставки к поставке. Уточните текущую комплектацию у вашего менеджера перед оформлением заказа.

- Адаптер R11;
- Адаптер R45;
- Зажим «крокодил»;
- Наушники;
- Батареи 9 В.

Проверка телефонного кабеля



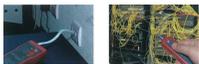
1. Вставьте телефонный провод со штекером R11 непосредственно в гнездо R11 передатчика.
Примечание: никогда не подключайте телефонный кабель под напряжением к порту R45. Это может привести к перегоранию тестера.
2. Переверните DIP-переключатель звиттера в положение «СКАНИРОВАНИЕ», после чего замигает индикатор обнаружения провода «СТАТУС», что означает нормальную работу звиттера.
3. Нажмите кнопку медленного перемещения, используйте щуп ресивера, чтобы найти целевой провод на другом конце.
4. Во время тестирования можно нажать кнопку переключения функций для переключения двустороннего режима.

Внимание

Работа с проводами под напряжением не поддерживается тестером.

Вариант 1

Поиск телефонного кабеля на серверной



Подключите трансмиттер к телефонному разъему. С помощью ресивера проверьте кабели на другом конце.

Вариант 2

Поиск телефонного кабеля на свитче



Подключите трансмиттер к телефонному разъему. С помощью ресивера проверьте кабели на другом конце.

Сравнивайте силу звукового сигнала и яркость индикаторной лампы. Искомый кабель – это кабель, который издает самый громкий звуковой сигнал, и самое яркое свечение индикаторной лампы.

Проверка сетевого кабеля



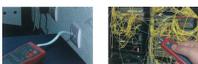
1. Вставьте сетевой кабель непосредственно в порт R45 передатчика;
2. Переверните DIP-переключатель индикатора обнаружения провода «СТАТУС», после чего замигает индикатор обнаружения провода «СТАТУС», что означает нормальную работу звиттера;
3. Нажмите кнопку медленного перемещения, используйте щуп приемника, чтобы найти целевой провод на другом конце;
4. Во время тестирования можно нажать кнопку переключения функций для переключения двустороннего режима.

Внимание

Работа с проводами под напряжением не поддерживается тестером.

Вариант 1

Поиск интернет кабеля на серверной



Подключите трансмиттер к ethernet разъему. С помощью ресивера проверьте кабели на другом конце.

Поиск кабеля на свитче



Подключите трансмиттер к разъему. С помощью ресивера проверьте кабели на другом конце.

Сравнивайте силу звукового сигнала и яркость индикаторной лампы. Искомый кабель – это кабель, который издает самый громкий звуковой сигнал, и самое яркое свечение индикаторной лампы.

Вариант 2



Подключите трансмиттер к разъему. С помощью ресивера проверьте кабели на другом конце.

Сравнивайте силу звукового сигнала и яркость индикаторной лампы. Искомый кабель – это кабель, который издает самый громкий звуковой сигнал, и самое яркое свечение индикаторной лампы.

Проверка электрического кабеля



1. Вставьте в разъем R11 передатчика зажим типа «крокодил». Подключитесь к телефонному кабелю с помощью зажима;
2. Переверните DIP-переключатель индикатора обнаружения провода «СТАТУС», после чего замигает индикатор обнаружения провода «СТАТУС», что означает нормальную работу звиттера;
3. Нажмите кнопку медленного перемещения, используйте щуп приемника, чтобы найти целевой провод на другом конце;
4. Во время тестирования можно нажать кнопку переключения функций для переключения двустороннего режима.

Внимание

Работа с проводами под напряжением не поддерживается тестером.



1. Вставьте два конца сетевого провода в порт R45 передатчика и приемника.
2. Переверните кнопку переключения функций на выключатель в положение «ТЕСТ». Индикатор проверки «CHECK» начнет мигать, что означает нормальную работу выключателя.
3. По 18 индикаторам можно судить о наличии короткого замыкания, разрыва цепи, разрыва цепи и пересечении.
4. Во время тестирования можно нажать кнопку переключения функций для переключения быстрого и медленного уровней.

Внимание

Не используйте для высоковольтных кабелей.

Тестер может быстро обнаружить обрыв цепи / короткое замыкание и пересечение линии с помощью 18 последовательных индикаторных ламп. Результаты теста точны, а дисплей четкий и интуитивно понятный.

Линия витой пары 1/2/3/4/5/6/7/8/G тестируется одна за другой с использованием метода автоматического сканирования, и она может определить, какая пара имеет короткое замыкание и обрыв цепи.

Другие функции

(Функция обнаружения обрыва цепи или короткого замыкания)

Установите DIP-переключатель на звиттере в положение «ТЕСТ», нажмите кнопку переключения функций на звиттере и удерживайте ее в течение 2 секунд, индикатор «CHECK» сигнала будет мигать, а в лоток будет гореть постоянно. Подсказание: зажим типа «крокодил» к порту R11. Зажмите два конца кабеля крокодилом. В случае короткого замыкания индикатор «СТАТУС» и индикатор загорится, в противном случае – нет. Сопоставление можно определить по яркости

индикатора состоянии: чем ярче, тем меньше сопротивление. Чем тусклее, тем больше.

(Функция проверки уровня постоянного тока)

Установите переключатель выбора функций передатчика в положение «SCAN» и нажмите кнопку переключения функций передатчика на две секунды. В это время лампочка «СТАТУС» погаснет, а лампочка «CHECK» замигает. Вставьте разъем зажима «крокодил» в интерфейс R11 и используйте два зажима «крокодил», чтобы замкнуть два конца, которые будут проверяться отдельно. Красный зажим должен удерживать положительный полюс, когда индикатор сканирования горит красным. И красный зажим удерживает отрицательный полюс, если индикатор горит зеленым. Уровень тока можно определить по яркости индикатора состояния. Чем ярче светится лампа, тем выше уровень. Чем тусклее индикатор, тем ниже уровень тока.

(Сигнал звукового напряжения)

Переверните DIP-переключатель на выключатель в положение «СКАНИРОВАНИЕ». Если уровень зарядки батареи ниже 6,0 В, индикаторы «СТАТУС» и «ВЕРИФИКАЦИЯ» загорятся одновременно, это указывает на необходимость замены батареи.

(Наушники)

В шумной обстановке наушники можно использовать для предотвращения внешних помех.

(Регулировка громкости)

При отслеживании кабеля громкость можно регулировать для достижения уверенного уровня звука.

(Подсветка)

Можно спокойно работать с подсветкой даже ночью и в темноте.

(Сохранение энергии)

Переключатель может автоматически задерживать отключение питания.

Непрерывный срок службы аккумулятора составляет более 50 часов.

Характеристики

- Название модели: XQ-350
- Питание: 9В батареи
- Максимальный рабочий ток звиттера: $\leq 10\text{ mA}$;
- Максимальный рабочий ток трансмиттера: $\leq 30\text{ mA}$;

- Формат передачи сигнала: мультичастотный импульс;
- Электрический статус выходного сигнала: Вир-р;
- Расстояние передачи сигнала: $\geq 2\text{ км}$;
- Размеры звиттера: 130x57x29 мм
- Размеры приемника: 204x42x30 мм
- Размеры набора: 270x16x48 мм
- Вес: звиттера: 70 г;
- Вес ресивера: 85 г;
- Вес набора: 443 г;

Комплектация

Комплектация товара может меняться от поставки к поставке. Уточните текущую комплектацию у вашего менеджера перед оформлением заказа.

Звиттер – 1шт;	Кабель с зажимами «крокодил» – 1шт;
Ресивер – 1шт;	R45 адаптер – 1шт;
Батарея 9 В – 2шт;	Инструкция – 1шт;
Наушники – 1шт;	Тестер – 1шт;
R11 адаптер – 1шт;	Упаковка – 1шт;

Гарантийное обслуживание неисправного товара

Если в купленном Вами товаре в течение установленного гарантийного срока обнаружены недостатки, Вы по своему выбору вправе:

- потребовать замены на товар этой же марки (той же модели и (или) артикула)
- потребовать замены на такой же товар другой марки (модели, артикула) с соответствующим перерасчетом покупной цены;
- потребовать соразмерного уменьшения покупной цены;
- потребовать незамедлительного безвозмездного устранения недостатков товара или возмещения расходов на их исправление потребителем или третьим лицом;
- отказаться от исполнения договора купли-продажи и потребовать возврата уплаченной за товар суммы. В этом случае Вы обязаны вернуть товар с недостатками продавцу за его счет.

В отношении технически сложного товара Вы в случае обнаружения в нем недостатков по своему выбору вправе:

- отказаться от исполнения договора купли-продажи и потребовать возврата уплаченной за такой товар суммы;

- предпринять требование о его замене на товар этой же марки (модели, артикула) или на такой же товар другой марки (модели, артикула) с соответствующим перерасчетом покупной цены.

Срок предъявления вышеназванных требований составляет 15 дней со дня передачи Вам такого товара.

По истечении указанного 15-дневного срока данные требования подлежат удовлетворению в одном из следующих случаев:

- обнаружение существенного недостатка товара (существенный недостаток товара – неустранный недостаток или недостаток, который не может быть устранен без несоразмерных расходов или затрат времени, или выявляется неоднократно, или проявляется вновь после его устранения);
- нарушение установленных законом РФ «О защите прав потребителей» сроков устранения недостатков товара;
- невозможность использования товара в течение каждого года гарантийного срока в совокупности более чем тридцать дней вследствие неоднократного устранения его различных недостатков.

В случае если Вы приобрели ценный или бывший в употреблении товар ненадлежащего качества, и были заранее предупреждены о недостатках, из-за которых произошла уценка, в письменной форме, то претензии по таким недостаткам не принимаются.

Важно! Необходимо использовать услуги квалифицированных специалистов по подключению, наладке и пуску в эксплуатацию технических сложных товаров, которые по техническим требованиям не могут быть уценены в эксплуатацию без участия соответствующей специализации.

Условия проведения гарантийного обслуживания

- Фактическое наличие неисправного товара в момент обращения в сервисный центр;
- Гарантийное обслуживание товаров, гарантию на которые дает производитель, осуществляемое в специализированных сервисных центрах;
- Гарантийное обслуживание неисправных товаров, купленных в интернет-магазинах ООО «Максид»-групп, возможно в нашем сервисном центре по телефону 8-800-200-8546;
- Срок гарантийного обслуживания не превышает 45 дней;
- Гарантийное обслуживание осуществляется в течение всего гарантийного срока, установленного на товар;
- При проведении ремонта срок гарантии продлевается на период нахождения товара в ремонте.

Право на гарантийный ремонт не распространяется на случаи

- неисправность устройства вызвана нарушением правил его эксплуатации, транспортировки и хранения;
- на устройстве отсутствует, нарушен или не читается оригинальный серийный номер;
- на устройстве отсутствуют или нарушены заводские или гарантийные пломбы и наклейки;
- ремонт, техническое обслуживание или модернизация устройства производилась лицами, не уполномоченными на то компанией-производителем;
- дефекты устройства вызваны использованием устройства с программным обеспечением, не входящим в комплект поставки устройства, или не одобренным для совместного использования производителем устройства;
- дефекты устройства вызваны эксплуатацией устройства в составе комплекта неисправного оборудования;
- обнаруживаются попадания внутрь устройства посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых и т.д.;
- неисправность устройства вызвана прямым или косвенным действием механических сил, химического, термического воздействия, излучения, агрессивных или нейтральных жидкостей, газов или иных токсичных или биологических сред, а так же любых иных факторов естественного или искусственного происхождения, кроме тех случаев, когда такое воздействие прямо допущается Руководством пользователя;
- неисправность устройства вызвана действием сторонних обстоятельств (стихийных бедствий, скачков напряжения энергосистем и т.д.);
- неисправность устройства вызвана несоответствием Государственным Стандартам параметров питающих, телекоммуникационных и кабельных сетей;
- иные случаи, предусмотренные производителем.

Гарантийные обязательства не распространяются на расходные элементы и материалы (элементы питания, картриджи, кабели подключения и т.п.).

Товар надлежащего качества

Вы вправе обменять товар надлежащего качества на аналогичный товар в течение 14 дней, не считая дня покупки.

Обращаем Ваше внимание, что основная часть нашего ассортимента – технически сложные товары бытового назначения (электроника, фотоаппаратура, бытовая техника и т.п.).

Указанные товары, согласно Постановлению Правительства РФ от 31.12.2020 № 2463, обмену или товару надлежащего качества не подлежат. Возврат таких товаров не предусмотрен Законом РФ от 07.02.1992 № 2300-1.

Товар ненадлежащего качества

Если в приобретенном Вами товаре выявлен недостаток вы вправе по своему выбору выбрать один из требований, указанных в ст.18 Закона РФ от 07.02.1992 №

2300-1 (ред. от 11.06.2021) О защите прав потребителей. Для этого можете обратиться в сервисный центр Максид по телефону 8-800-200-8546. Тем не менее, если указанный товар относится к технически сложным, утв. Постановлением от 10 ноября 2011 г. № 924, то указанные в ст.18 требования могут быть заявлены только в течение 15 календарных дней с даты покупки. По истечении 15 дней предъявление указанных требований возможно в случаях если:

- Обнаружен существенный недостаток (Неремонтопригоден);
- Нарушены сроки устранения недостатков;
- Товар не может использоваться в совокупности более тридцати дней в течение каждого года гарантийного срока в связи с необходимостью неоднократного устранения производственных недостатков.

Если у вас остались какие-либо вопросы по исполнению или гарантийному обслуживанию товара, свяжитесь с нашим отделом технической поддержки в чате WhatsApp. Для этого загрузите приложение WhatsApp. Нажмите на значок камеры в правом верхнем углу и отсканируйте QR-код, приведенный ниже камерой вашего смартфона.



Примечание к использованию!

Сайт: minicam24.ru

E-mail: info@minicam24.ru

Товар в наличии в 120 городах России и Казахстана

Телефон бесплатной горячей линии: 88002008546